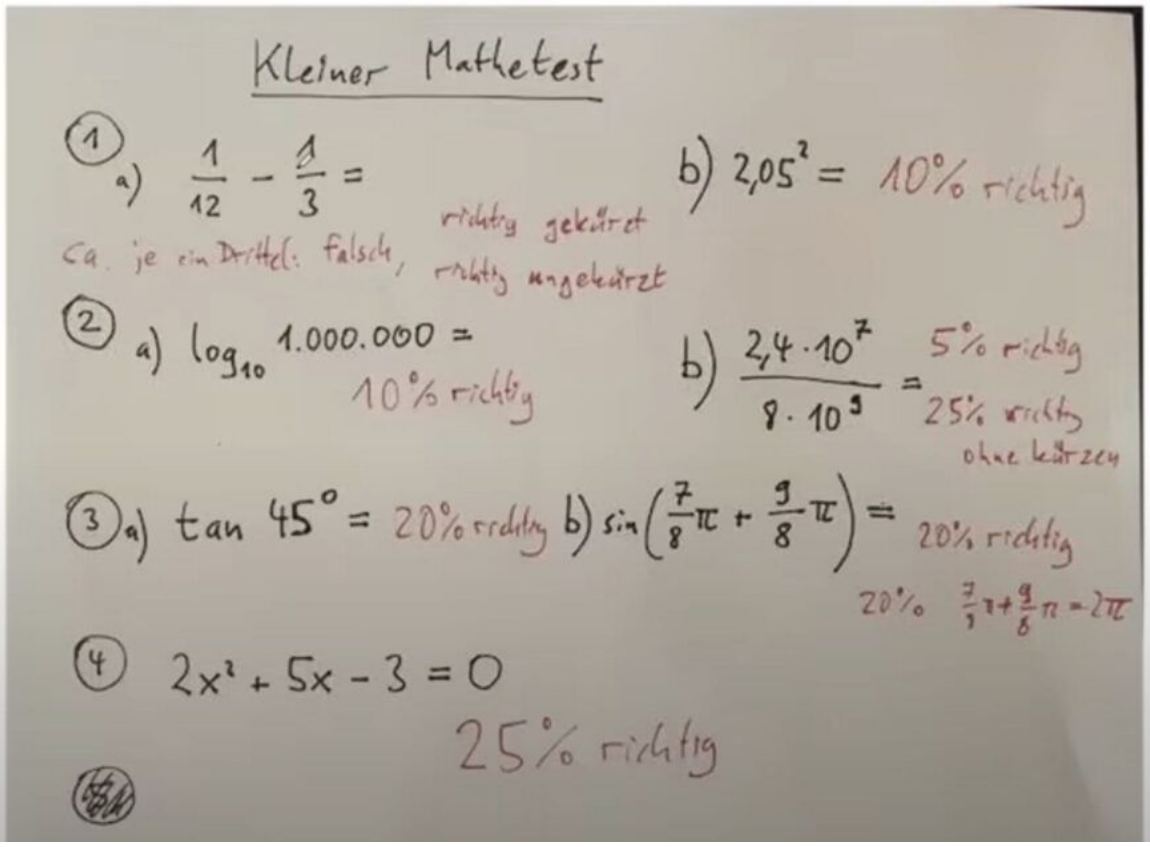
Mathematik ist nur eine Möglichkeit.

Category: Blog
geschrieben von Redaktion | 9. Oktober 2025



Test von Dr. [redacted] (HFT Stuttgart) für angehende Studenten aus den Wirtschaftswissenschaften:



Kleiner Mathetest

① a) $\frac{1}{12} - \frac{1}{3} =$ richtig gekürzt

ca. je ein Drittel: falsch, richtig ungekürzt

b) $2{,}05^2 =$ 10% richtig

② a) $\log_{10} 1.000.000 =$ 10% richtig

b) $\frac{2{,}4 \cdot 10^7}{8 \cdot 10^3} =$ 5% richtig, 25% richtig ohne kürzen

③ a) $\tan 45° =$ 20% richtig b) $\sin\left(\frac{7}{8}\pi + \frac{9}{8}\pi\right) =$ 20% richtig

20% $\frac{7}{8}\pi + \frac{9}{8}\pi = 2\pi$

④ $2x^2 + 5x - 3 = 0$

25% richtig